

# automotive **iT**®

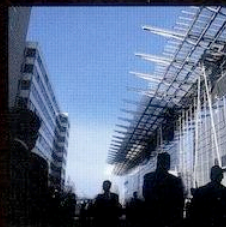
Strategien. Produkte. Trends.

Spezial Finanzmanagement

## Kapitallücke

- Banken: restriktive Kreditvergabe
- Einführung: E-Invoicing
- Die Folgen von Basel III
- Handel: fehlendes Eigenkapital

Der IT-Guide  
**IT4automotive**  
 Marktplatz der  
 Spezialisten  
 Seite 52



### ERÖFFNUNG

Hannover Messe.  
Vorschau auf das  
Mega-Event



### PLANUNG

RFID. Radio-Frequency  
Identification vor dem  
Einsatz im Auto



### UMSTELLUNG

Toyota. Die Japaner  
planen den Rollout  
des neuen DMS

→ [www.automotiveIT.eu](http://www.automotiveIT.eu)

automotiveDAY 2011: Rückblick auf den größten IT-Kongress der Automobilindustrie

# Collaborative Supply Chain Excellence

Consulting und IT für die Automobilindustrie    Berichte, Neuigkeiten, Termine

## VDA Logistikkongress 2011

### ITA Sequenz „Collaborative Supply Chain Excellence“

Nahezu 100 interessierte Teilnehmer fanden sich im großen Saal des VDA – Logistikkongresses ein, um drei Co-Referate der ITA Sequenz zu verfolgen. Im Fokus dieser standen Lösungsansätze zur Optimierung der Prozesse über die gesamte Supply Chain.

der gesamten Lieferkette wurde eine Lösung aufgezeigt, um Prozesse in Realtime zu verfolgen. Auf diese Weise werden zeitnah Informationen über Veränderungen von Bedarfen und Kapazitäten kommuniziert und eine schnellstmögliche Reaktion ermöglicht.

Zum Abschluss der Sequenz berichteten Hr. Dr. Penschke (Tyco) und Hr. Ötschmann (j&m) über ein Praxisprojekt zum Thema SI&OP. Der Schwerpunkt lag auf einer möglichst flexiblen Reaktion eines Automobilzulieferers auf schwankendes Nachfrageverhalten seiner Kunden.

Vertiefende Informationen zu den Vorträgen, sowie weiteren Tätigkeitsfeldern der ITA können unter [www.ITA-int.org](http://www.ITA-int.org) eingesehen werden.



Der erste Schwerpunkt der Sequenz widmete sich den IT Voraussetzungen für eine schlanke Produktion am Beispiel des Porsche Werks in Leipzig. Herr Frankenhäuser (Porsche) und Frau Sagkob (MHP) zeigten in ihrem Vortrag eindrucksvoll die konsequente Umsetzung eines synchronisierten Informations- und Materialflusses zur Steuerung hochfrequenter, sequenzierter Anlieferungen.

Der zweite Vortrag, gehalten von Hr. Fleischmann (Daimler), Hr. Wenninger und Hr. Dr. Withalm (FH Technikum Wien) widmete sich der Thematik einer kollaborativen Bedarfs- und Kapazitätsplanung über die gesamte Supply Chain. Durch den Ansatz elastischer Liefernetzwerke innerhalb

## Cloud Computing und Kollaboration in Liefernetzwerken

Das „Elastic Cloud“ Konzept in Verbindung mit Webapplikationen kommt den kollaborativen Projekten und deren Umsetzung sehr entgegen, da die Instanzen (Knoten) der Lieferanten im Liefernetzwerk unabhängig von der Größe des Lieferanten auf die Cloud abgebildet werden können.

Damit scheint es erstmals möglich, allen Lieferanten im Liefernetzwerk ein attraktives Angebot zur Nutzung kollaborativer durchgängiger Webanwendungen in der Elastic Cloud zu machen.

ITA nutzt im Projektzyklus „Kollaboration in Liefernetzwerken“ und Referenzimplementierungen bereits das „Elastic Cloud“ Konzept und erprobt es bereits erfolgreich in die Tiefe der Lieferketten.

## ITA TERMINE

- 23.03 - 24.03.2011: AKJ Kongress
- 23.05 - 24.05.2011: Odette International Conference
- 20.06 - 22.06.2011: International Conference on Concurring Enterprises

Kontakt: Darius Zand, Chairman ITA, c/o Tompkins, T: +49.511.5295.125  
V.i.S.d.P Dr. Peter Hofbauer, Presse ITA, c/o Simeac, T: +43.680.2369.066

ITA: [contact@ita-int.org](mailto:contact@ita-int.org) [www.ita-int.org](http://www.ita-int.org) [www.vda.de/ita](http://www.vda.de/ita)

**ITA** Automotive  
Service Partner